

Title (en)

Structure comprising a first and a second wall leaf, substantially vertical and spaced apart

Title (de)

Struktur mit einer ersten und einer zweiten Wand, im wesentlichen wagerecht und voneinander beabstandet

Title (fr)

Structure comportant une première et une seconde parois sensiblement verticales, écartées l'une de l'autre

Publication

EP 2182127 A1 20100505 (FR)

Application

EP 09173873 A 20091023

Priority

FR 0806101 A 20081103

Abstract (en)

The structure has two vertical walls (12, 13) separated from one another, where each wall has construction elements (14) assembled together at the level of a horizontal joint plane. A space bar (22) is in the form of U-shaped elastically deformable strip, and has a bracing zone i.e. base (25), whose width defines a space between the walls. A branch (24) and another branch are extended from the base. The branches have slips that are inserted in grooves (17) of the elements, respectively. The base has a fixation zone that is fixed to a U-sectioned vertical post (1) and is constituted of a slot.

Abstract (fr)

L'invention concerne une structure comportant une première et une seconde parois sensiblement verticales (12, 13), écartées l'une de l'autre, chaque paroi comportant au moins deux éléments de construction (14) assemblés l'un à l'autre au niveau d'un plan de joint horizontal (15), chaque élément de construction (14) comportant au moins une rainure (17) s'étendant longitudinalement et débouchant au niveau du plan de joint (15), la structure comportant en outre au moins une entretoise (22), fixée à chacune des parois (12, 13) au niveau du plan de joint (15), et présentant une zone d'entretoisement (25) dont la longueur définit l'écartement entre les parois (12, 13), ladite structure comportant en outre un montant sensiblement vertical (1).

IPC 8 full level

E04B 2/74 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 2/7457 (2013.01); **E04B 2002/7464** (2013.01); **E04B 2002/7466** (2013.01)

Citation (applicant)

FR 1544405 A 19681031

Citation (search report)

- [X] US 2056328 A 19361006 - PRICE MANLEY R
- [A] US 2003093969 A1 20030522 - SALDANA ELUTERIO [US]
- [AD] FR 1544405 A 19681031

Cited by

EP2672593A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2182127 A1 20100505; FR 2937986 A1 20100507; FR 2937986 B1 20101119

DOCDB simple family (application)

EP 09173873 A 20091023; FR 0806101 A 20081103